

SKRIPSI

DRUG RELATED PROBLEMS (DRPS) PADA PASIEN SKIZOFRENIA

RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH GAMPING

PERIODE MARET-JUNI 2023

Disusun Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Derajat Sarjana

Farmasi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas

Muhammadiyah Yogyakarta



UMY

**UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA**

Unggul & Islami

Disusun oleh

DIANING AULIA PUSPITASARI

20200350043

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2024

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama: Dianing Aulia Puspitasari

NIM: 20200350043

Program Studi: Farmasi

Fakultas: Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan ringgi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir skripsi. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 17 Januari 2024

Yang membuat pernyataan

Tanda tangan



Dianing Aulia Puspitasari

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahiim

Alhamdulillah, puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas berkat dan rahmat-Nya yang melimpah, sehingga penulis dapat melaksanakan penelitian dan menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “*Drug Related Problems (DRPs)* pada Pasien Skizofrenia Rawat Jalan di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Gamping Periode Maret-Juni 2023”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar sarjana farmasi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa dalam proses penulisan skripsi ini, banyak pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan.

Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

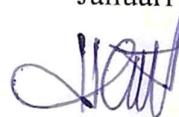
1. Bapak Dr. apt. Hari Widada, M.Sc, selaku kepala prodi Farmasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Ibu Dr. apt. Bangunawati Rahajeng, M.Si. selau dosen pembimbing saya, yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran dalam penulisan skripsi ini.
3. Ibu apt. Nurul Maziyyah, M.Sc.selaku ketua panitia penguji skripsi, dan Ibu apt. Mega Octavia, M.Sc selau dosen penguji skripsi yang telah meluangkan waktunya memberikan arahan penulisan skripsi ini serta menguji skripsi penulis.
4. Seluruh staf dan karyawan Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Gamping yang telah membantu dalam proses pengambilan data.

5. Kepada Ibu penulis, Riandani Utami, untuk beliau skripsi ini penulis persembahkan. Terima kasih atas segala kasih sayang yang diberikan dan dukungannya selama penulis meraih mimpi dan cita-cita.
6. Saudara satu-satunya penulis, Yunita Putri Nur Hidayah, terima kasih selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.
7. Seluruh teman-teman penulis yaitu Destya, Dian, Aurel, Sari, Triana, Yori, Lidya, terima kasih sudah menemani penulis dari awal perkuliahan dan menjadi teman sekalis partner diskusi. Kalian merupakan inspirator dan motivator terbaik penulis untuk selalu bekerja keras.
8. Kepada Jaycie, Jaendral, Jevariel, Maria, Haidar, Riri, Yafiq, dan Siphon terima kasih menjadi tempat penulis selalu mencerahkan segala kestresan penulis walaupun secara virtual, kalian yang selalu memberi penulis dan nasihat untuk jangan menyerah dalam meraih mimpi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi dalam dunia kesehatan.

Yogyakarta

Januari 2024



Dianing Aulia Puspitasari
NIM: 20200350043

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAHHA.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Tinjauan Pustaka	9
1. Skizofrenia.....	9
2. <i>Drug Related Problems</i>	16
D. Kerangka Konsep.....	18
E. Keterangan Empirik	20
F. Landasan Teori.....	20
G. Hipotesis.....	20
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
A. Desain Penelitian.....	22
B. Tempat dan Waktu	22
C. Populasi dan Sampel	22
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	23
E. Variabel Penelitian.....	23
F. Definisi Operasional.....	23

H.	Cara Kerja	27
I.	Skema Langkah Kerja.....	28
J.	Analisis Data	28
BAB IV	<u>HASIL DAN PEMBAHASAN</u>	30
A.	Karakteristik Pasien	30
B.	Identifikasi DRPs	35
1.	Kejadian Efek Buruk Obat yang Telah Terjadi	37
2.	Kombinasi Tidak Tepat Misalnya Obat-Obat, Obat-Herbal, Atau Obat-Suplemen.....	41
3.	Efek Terapi Obat Tidak Optimal	45
4.	Terlalu Banyak Obat yang Diresepkan untuk Indikasi.....	46
5.	Dosis Obat Terlalu Rendah.....	48
6.	Frekuensi penggunaan obat kurang	49
C.	Analisis Hubungan Karakteristik Pasien terhadap DRPs.....	49
BAB V	<u>KESIMPULAN DAN SARAN</u>	53
A.	Kesimpulan	53
B.	Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	54	
LAMPIRAN	60	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Algoritma Terapi.....	13
Gambar 2. Kerangka Konsep.....	19
Gambar 3. Skema Langkah Kerja.....	28
Gambar 4. Hasil Analisis DRP menggunakan PCNE V9.1	36

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian	6
Lanjutan Tabel 1. Keaslian Penelitian	9
Lanjutan Tabel 1. Keaslian Penelitian	10
Tabel 2. Klasifikasi DRPs menurut PCNE V9.1 yang akan diteliti	17
Lanjutan Tabel 2. Klasifikasi DRPs menurut PCNE V9.1 yang akan diteliti	19
Tabel 3. Karakteristik Pasien	30
Lanjutan Tabel 3. Karakteristik Pasien	32
Tabel 4. Efek Buruk Obat yang Telah Terjadi	37
Tabel 5. Kombinasi Tidak Tepat Obat dengan Obat.....	41
Tabel 6. Pengaruh Demografi terhadap DRPs.....	50

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Pasien Skizofrenia Rawat Jalan di Rumah Sakit PKU

Muhammadiyah Gamping..... 60

Lampiran 2. Hasil Analisis SPSS Bivariate 62

Lampiran 4. Pertanyaan dan Jawaban Wawancara..... 67

Lampiran 5. Surat Ijin Penelitian 69